

AVERTISSEMENTS AGRICOLES®

POUR DE BONNES PRATIQUES AGRICOLES

Grandes Cultures

REGION LORRAINE
Bulletin technique n° 23 du 21 septembre 1999

Colza

Les colzas sont entre les stades 1-2 feuilles à 6-7 feuilles.

Altises

Le vol des altises se poursuit et on peut encore en piéger en cuvette jaune.
Le seuil d'intervention de 30% de pieds avec piqûres est rarement atteint. Il se situe en général autour de 15 à 20% actuellement.

Pucerons

Depuis la semaine dernière, des colonies de pucerons verts et de pucerons cendrés sont observées sur les plantes. Ces colonies peuvent se développer avec le maintien des températures douces. Un maximum de 10% de pieds colonisés a été observé jusqu'à présent. Les pucerons en colonies importantes peuvent handicapés la croissance du colza à l'automne.
Observer prioritairement les bordures de champ en limite de bois ou en zone abritée. Les rechercher sous les feuilles et au coeur de la plante.
Le seuil d'intervention se situe à 20% de pieds colonisés. Sur les colzas bien développés, préférer une pyréthrinoïde "associée".

Tenthrèdes

Des larves sont obsersées dans quelques parcelles. Elles peuvent dévorer entièrement le limbe des feuilles en laissant intactes les nervures. L'adulte est une mouche jaune-orangé de 6 à 8 mm, la chenille est noire hérissée de poils.
Surveiller les parcelles. Un traitement spécifique ne devra être que ponctuel après les premières observations de dégâts.

Phoma

Le choix varétal reste la principale méthode de lutte contre le phoma. Les variétés très peu sensibles donnent satisfaction y compris en conditions favorables à la maladie. Au travers de nos expérimentations réalisés depuis une dizaine d'années, nous ne pouvons pas garantir la rentabilité d'un traitement fongicide en Lorraine ni son positionnement optimal. Le SRPV poursuit néanmoins des investigations dans ce domaine. A savoir : des essais fongicides, le suivi de la projection des ascospores et la maturation des périthèces pour mieux comprendre l'épidémiologie du champignon.

Céréales

Les premiers semis de blé et orge lèvent. Les conditions de températures sont actuellement favorables au développement des pucerons et ciccadelles.
Dès le stade 1 feuille, il convient de vérifier leur présence :
- pour les pucerons : en comptabilisant leur nombre sur les feuilles
- pour les ciccadelles : placer une cuvette jaune dans les parcelles les plus exposées (lisière de bois, fond de vallée abritée, ...).

Un traitement avec une pyréthrinoïde se justifierait dès l'arrivée des premiers pucerons au stade 1 feuille ou la capture de quelques ciccadelles. Attention seul le genre Psamotettix est susceptible de provoquer des dégâts. Cette ciccadelle a l'abdomen rayé de noir et jaune (examen à la loupe).
Nos premières observations n'ont pas permis de les observer. Nous vous communiquerons régulièrement l'évolution de ces parasites.
Attention aux limaces dans les parcelles non encore levées.



Colza
Surveiller les ravageurs.

Service Régional de la Protection des Végétaux
38, rue Sainte Catherine
54043 NANCY CEDEX
☎ : 03.83.30.41.51
Fax : 03.83.32.00.45

Imprimé à la Station d'Avertissements Agricoles de Lorraine

Le Directeur-Gérant :
D. VERBEKE

Publication périodique
C.P.P.A.P. n° 2011 AD
ISSN n° 0980-8507

Abonnement annuel : 380 F



Colza : privilégier le piégeage des ravageurs

Surveillez les ravageurs au bon moment...

A	B2	B3	C1	D1	T20	E	F1	G4
levée	2 feuilles vraies	3 feuilles vraies	reprise de végétation	boutons accolés	tige à 20 cm	boutons écartés	1re fleur ouverte	siliques bosselées

Limaces

Larves de mouche du chou

Altises adultes

morsures | pontes

Larves d'altises

Charançons du bourgeon terminal

Pucerons cendrés et verts

Pucerons cendrés

Gros Charançon de la tige

Meligèthes

Charançon des siliques

Larves de cécidomyies des siliques*

■ Période d 'intervention □ Présence du ravageur, il est trop tard pour traiter * La lutte contre le charançon des siliques permet de limiter leurs dégâts

... à l'aide de la cuvette jaune

La cuvette jaune est à mettre en place dès le semis ou au plus tard à la levée. Elle doit être installée à 10 mètres de la bordure, du côté d'un ancien champ de colza. Elle est remplie avec 1 litre d'eau et quelques gouttes de liquide vaisselle. Le contenu de la cuvette est relevé tous les 2 jours afin d'identifier et dénombrer les ravageurs piégés.

25 cm